

CompTIA Security+ Schulung mit Zertifizierung



Zeitnahe, bundesweite Starttermine

GFN-Erfolgsgarantie²> 95 % Integrationsquote³

Die Digitalisierung birgt viele Chancen, hält aber auch einige neue Risiken bereit. Unternehmen sind daher verstärkt auf der Suche nach qualifizierten Fachkräften für ihre IT-Sicherheit. Du möchtest in diesem stark wachsenden Bereich tätig werden? Dann sichere dir in diesem Kurs essenzielle Cybersecurity-Fähigkeiten und werde mit einem weltweit anerkannten Zertifikat zum/-zur beehrten IT-Sicherheitsexpert:in.

In dieser Weiterbildung wirst du gezielt gefördert. Du profitierst von trainergeleitetem Unterricht, Praxisphasen und Lernbegleitung. Zusätzlich stehen dir verschiedene Digitalmodule wie Videos, Audios und andere Formate zur Verfügung. Du lernst effektiv und wirst engagiert begleitet. So gelangst du sicher zum erfolgreichen Abschluss und wirst optimal auf neue berufliche Aufgaben vorbereitet.

Dauer

2 Monate in Vollzeit

Kursinhalt

Eine CompTIA-Zertifizierung bescheinigt dir ein fundiertes Technologieverständnis sowie Problemlösungsfähigkeiten für ein breites Spektrum von Geräten und Betriebssystemen. Die Zertifizierung ist eine weltweit anerkannte Qualifikation für IT-Sicherheit und deckt wesentliche Sicherheitskonzepte, Bedrohungen, Schwachstellen sowie Best Practices für den Schutz von IT-Systemen ab.

In diesem Kurs lernst du die Sicherheitslage in einem Unternehmen professionell zu bewerten, geeignete Sicherheitslösungen zu implementieren und Bedrohungen effizient abzuwenden. Die Zertifizierung ist drei Jahre ab Zertifizierungsdatum gültig und kann auf verschiedenen Wegen erneuert werden.

Allgemeine Sicherheitsgrundlagen & Bedrohungslandschaft

- › Grundbegriffe der Cybersicherheit
- › Arten von Cyberangriffen und Malware (z. B. Phishing, Ransomware, DDoS)
- › Social Engineering & Insider-Bedrohungen
- › Angriffsarten und Arten von Schwachstellen
- › Sicherheitskonzepte und -modelle

² Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.

³ Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Sicherheitsarchitektur & Netzwerksicherheit

- › Netzwerkdesign und -sicherung
- › Firewalls, VPNs und Intrusion Detection/Prevention Systems (IDS/IPS)
- › Sichere Netzwerkprotokolle und Segmentierung
- › Netzwerküberwachung und Sicherheitsarchitektur

Identitäts- und Zugriffsmanagement (IAM)

- › Authentifizierung und Autorisierung
- › Identity Federation und Single Sign-On (SSO)
- › Verzeichnisdienste und Passwortsicherheit
- › Prinzipien der minimalen Rechtevergabe

Sicherheitsoperationen & Incident Response

- › Erkennung und Reaktion auf Sicherheitsvorfälle
- › Incident Response Prozesse
- › Forensik & Protokollanalyse

Kryptographie & Datensicherheit

- › Verschlüsselungsmethoden (Symmetrische vs. Asymmetrische Verschlüsselung)
- › Hashing & digitale Signaturen
- › Public Key Infrastructure (PKI)
- › Datensicherheitsrichtlinien und -praktiken

Sicherheitsrichtlinien, Governance & Compliance

- › Sicherheitsrichtlinien und Best Practices
- › Compliance-Anforderungen
- › Risikomanagement

Prüfungsvorbereitung, Praxisübungen und Zertifizierungsprüfung CompTIA Security+

- 2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.
- 3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Voraussetzungen

- › Gute Deutschkenntnisse
- › Gute Englischkenntnisse (Prüfung ist in englischer Sprache)
- › Erfahrung im Admin-Bereich
- › Erste Kenntnisse im Netzwerk-Bereich oder Kurs IT-Sicherheit und Datenschutz

Lernziel

Die zunehmende Vernetzung und Digitalisierung haben eine immer komplexere Datenverarbeitung in Unternehmen zur Folge. Es häufen sich Schwachstellen sowie mehr oder minder schwere Sicherheitsvorfälle, bis hin zu alarmierender Cyberkriminalität. Der Bedarf an IT-Sicherheitsspezialist:innen ist so groß wie nie. Fachkräfte mit nachweisbarem Know-how in der IT-Security sind gefragt und haben vielfältige Karrierechancen.

Mit dieser herstellernerneutralen Zertifizierung des Branchenverbands CompTIA erwirbst du praxisrelevante IT-Kompetenzen zur Erkennung und Behebung von Sicherheitsrisiken in einer Unternehmensumgebung und schaffst damit die Basis für einen zukunftssicheren Arbeitsplatz im Bereich IT-Administration und -Support. Mögliche Positionen sind: Sicherheits-/Systemadministrator:in, Helpdesk Manager:in/Analyst:in, Sicherheitsingenieur:in, Netzwerk-/Cloud-Ingenieur:in, IT-Projektmanager:in, IT-Auditor u. a.

Zielgruppe

- › IT-interessierte Arbeitsuchende mit entsprechendem Vorwissen, die ihre Zukunft im Bereich IT-Administration sehen
- › Quereinsteigende, sich rehabilitierende Personen und Studienabbrecher:innen, die ihre berufliche Laufbahn in der IT sehen

Abschluss

- 2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.
- 3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte





Gemeinsam weiterbilden

International anerkanntes CompTIA-Zertifikat: CompTIA Security+

Unterrichtsform

Online Weiterbildung - Blended Learning

Tägliche Unterrichtszeiten von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr

- 2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.
- 3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte

